| 発信人 日本国特許庁(国際調査機関) | |
|--|---|
| 出願人代理人 | Written Opinion of the ISA PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) 【PCT規則43の2.1] |
| 9階 | 発送日 (日.月.年) 25. 1. 200万 |
| 出願人又は代理人 の書類記号 JHTK-98-PCT | 今後の手続きについては、下記2を参照すること。 |
| 国際出願番号 PCT/JP2004/017939 国際出願日 (日.月.年) 02. | 優先日 12.2004 (日.月.年) 05.12.2003 |
| 国際特許分類 (IPC) Int.Cl' G06K19/00, H01L21/60 | |
| 出願人(氏名又は名称) 日立化成工美 | 業株式会社 |
| 1. この見解書は次の内容を含む。 | E性についての見解の不作成 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 |
| | 査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ 解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 |
| | なされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か 期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 |

| 見解書を作成した日 07.01.2005 | | | |
|---|-------------------------|------|---------|
| 名称及びあて先 | 特許庁審査官(権限のある職員) 市川 篤 | 4 R | 9544 |
| 日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 | 電話番号 03-3581-1101 | 内線 3 | 3 4 6 9 |

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

| 第1欄 見解の基礎 | |
|--|---|
| 1. この見解書は、下 | 記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。 |
| この見解書は、 それは国際調査 | 語による翻訳文を基礎として作成した。 をのために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。 |
| 2. この国際出願で開 以下に基づき見解 | 示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 書を作成した。 |
| a. タイプ | 配列表 |
| | 配列表に関連するテーブル |
| b. フォーマット | 書面 |
| | □ コンピュータ読み取り可能な形式 |
| c . 提出時期 | 出願時の国際出願に含まれる |
| | この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された |
| | 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された |
| 3. さらに、配列 た配列が出願 あった。 4. 補足意見: | 表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が 時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が |
| | |
| • | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 1 | |

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2004/017939

| 見解 | | | | | | |
|------------------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------------|-------|
| 新規性 (N) | 請求の範囲 請求の範囲 | 1-14 | | | - | |
| 進歩性(IS) | 請求の範囲 請求の範囲 | 1-14 | | | | |
| 産業上の利用可能性 (IA) | 請求の範囲 請求の範囲 | 1-14 | | | | |
| 文献及び説明 | | | | | | |
| 文献 1 : JP 2001- 文献 2 : JP 2002- | | | | | | |
| 請求の範囲1-14 ナ,外部電極が向かレ | 、合った1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ』 | 及び短絡が |
| • • • • | 、合った 1組 と前提とした | みの各々の 技術は、国 | 面に形成さ 際調査報告 | れたIC に引用さ | チップ <i>】</i> れたいっ | 及び短絡を |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡を |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡板 |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡板 |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡を |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡を |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡を |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡を |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |
| ナ,外部電極が向かい | 、合った 1組 | みの各々の | 面に形成さ | れたIC | チップ <i>】</i> | 及び短絡を |
| とを備えた電子装置を | と前提とした | 技術は、国 | 際調査報告 | に引用さ | れたいっ | |

第四欄 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1-14では、送受信アンテナのどのような箇所にICチップが配置され、また、短絡板がICチップと送受信アンテナのどのような箇所を電気的に接続するのかが規定されておらず、これら部材相互の接続位置関係が、明細書に記載されているような良好な通信特性を実現出来るものなのかが、不明である。(アンテナに設けられたスリットとこれら部材相互の配置関係につき、構成上、何等明らかになっていないことに留意されたい。また、請求の範囲1, 5などについては、文言上、送受信アンテナ上にICチップが短絡板を介して配置される場合も含まれてしまうとも判断される。)

請求の範囲6に記載されている「第1及び第2の金属箔」は、請求の範囲1及び5に記載されている文言ではなく、記載の整合性がとれていない。

請求の範囲7に記載されている「第1及び第2の金属箔」は、請求の範囲1及び5に記載されている文言ではなく、記載の整合性がとれていない。

請求の範囲8に記載されている「第1及び第2の金属箔」は、請求の範囲1及び5に記載されている文言ではなく、記載の整合性がとれていない。

請求の範囲9に記載されている「第1及び第2の異方導電性接着剤」は、請求の範囲 1及び5に記載されている文言ではなく、記載の整合性がとれていない。

請求の範囲11及び12に記載されている電子装置の部材は、異方導電性接着剤層で 挟み込まれたICチップが1個だけの場合も含んでいるが、その場合、明細書におい て説明されているタクト時間の短縮の実現とどのように関連するのかが不明瞭であ る。